

DAFTAR PUSTAKA

- _____. 2003. *Undang-undang No.20 pasal 1 butir 20 tentang Sistem Pendidikan Nasional*. Jakarta: Undang-undang.
- Abdullah, Ali dan Eny Rahma. 2000. *Ilmu Alamiah Dasar*. Jakarta: Bumi Aksara
- Anggreini, N,P Ristiati, N.L.P.M Widiyanti. 2013. Implementasi Strategi Pembelajaran *Inkuiri* terhadap Kemampuan Berpikir Kritis dan Pemahaman Konsep IPA Siswa SMP. *E-journal Progam Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha Progan Studi IPA*. Vol 3. Diunduh pada 16 Agustus 2018.
- Arsyad, Azhar. 2010. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Arifah, Fita Nur. 2017. *Penelitian Tindakan Kelas & Karya Tulis Ilmiah Untuk Guru*. Yogyakarta: Araska
- Arifin, Zainal. 2013. *Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: PT Bumi Aksara.
- Asnawir dan Usman. 2002. *Media Pembelajaran*. Jakarta: Intermedia
- Aqib, Zainal. 2011. *Penelitian Tindakan Kelas (PTK) untuk Guru*. Bandaung: Yrama Widya.
- Asmawati, Eka Yuli Sari. 2015. Lembar Kerja Siswa (LKS) Menggunakan Model *Guided Inquiry* untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kritis dan Penguasaan Konsep Siswa. *Jurnal Pendidikan Fisika Universitas Muhammadiyah Metro*, Vol. III, No. 1, ISSN 2442-4838. Diakses tanggal 15 Februari 2018.
- Chandra, Arvin Nathanael. 2006. Gambaran Perilaku dan Motivasi Pemain *Online Games*. *Jurnal Pendidikan*, No. 07/ V/ Desember 2006, ISSN: 1412-2588. Diakses tanggal 10 September 2018.
- Daryanto. 2000. *Fisika Teknik*. Jakarta: PT. Rineka Cipta
- _____. 2012. *Media Pembelajaran*. Bandung: PT. Sarana Tutorial Nurani Sejahtera
- Djamarah, Syaiful Bahri. 2005. *Guru dan Anak Didik dalam Interaksi Edukatif*. Jakarta: PT Rineka Cipta.
- Elida, Nunun. 2012. Meningkatkan Kemampuan Komunikasi Matematik Siswa Sekolah Menengah Pertama melalui Pembelajaran *Think Talk Write* (TTW). *Jurnal Ilmiah*

Program Studi Matematika. Vol 1, No.2 September 2012. Diakses pada tanggal 10 September 2018.

Fisher, Alec. 2009. *Berpikir Kritis Sebuah Pengantar*. Jakarta: Erlangga

Giancoli. Douglas C. 1998. *Fisika/ Edisi Ke Lima, Jilid 1*. Jakarta: Erlangga

Halliday, David. 2005. *Fisika Dasar, Edisi Ketujuh Jilid 1*. Jakarta: Erlangga.

Jasin, Maskoeri. 1998. *Ilmu Alamiah Dasar*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Prasad.

Johnson, E.B. 2010. *Contextual Teaching and Learning* : Menjadikan Kegiatan Belajar Mengajar Mengasikkan dan Bermakna. Bandung : Mizan Media Utama.

Jufri, Ritman I. Paudi, dan Sarjan N. Husainn. 2013. Penerapan Metode Inkuiri Dalam Meningkatkan Hasil Belajar Siswa SD Inpres 2 Ambesia. *Jurnal Kreatif Tadulako Online*, Vol. 4 No. 6, ISSN 2354-614X. Diakses pada 05 Desember 2017.

Kariadinata, Rahayu dan Maman Abdurahman. 2012. *Dasar-Dasar Statistik Pendidikan*. Bandung: CV Pustaka Setia.

Keraf, Gorys. 1997. *Komposisi Sebuah Pengantar Kemahiran Bahasa*. NTT: Flores.

Khanzannudin, Mohammad. 2010. *Bahasa Indonesia Untuk Perguruan Tinggi*. Rembang: Yayasan Adhigama.

Kuswana, Wowo Sunaryo. 2013. *Taksonomi Berpikir*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.

Lestari, Novita, Eka Mustika. 2014. Pengaruh Penggunaan Media Realia Terhadap Keaktifan Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam di Sekolah Dasar Negeri Setia Darma 03 Tambun Selatan. *Forum Penelitian*. 2 (2), 1-8.

Majid, Abdul. 2004. *Pembelajaran Tematik Terpadu*. Bandung: Remaja Rosdakarya.

Maisyarah. 2015. Meningkatkan Hasil Belajar dan Aktivitas Siswa Melalui Model Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT. *Jurnal Pendidikan Matematika*. Vol.1, No. 2, ISSN 2442-3041. Diakses Tanggal 8 September 2018.

Nasution, S. 2000. *Didaktik Asas-Asas Mengajar*. Jakarta: Bumi Aksara

Nugroho, Sugeng, Suparmi, Sarwoto. 2012. Pembelajaran IPA dengan Metode *Inkuiri* Terbimbing Menggunakan Laboratorium Riil dan Virtual Ditinjau dari Kemampuan Memori dan Gaya Belajar Siswa. *Jurnal Inkuiri*. Vol 1 No 3, ISSN 2252-7893. Diunduh 19 Agustus 2018

- Nurdiyantoro, Burhan. 2013. *Penilaian Pembelajaran Bahasa Berbasis Kompetensi*. Yogyakarta: BPFE-Yogyakarta.
- Otavina, Dian Malini. 2008. *Cakrawala Sains serba-serbi Energi*. Jakarta: Nobel Edumedia.
- Pandoyo, Sumbawi Ranu. 1987. *Ilmu Alamiah Dasar*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Purwati, Widha Sunarno, Surya Budi Utomo. 2018. Pembelajaran Analisis Kimia Menggunakan Metode *Inkuiri* Terbimbing dan *inkuiri* Berbasis Termodifikasi Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Ditinjau dari Kreativitas. *Jurnal Pendidikan IPA*. Vol 7, No 2, E-ISSN 2615-7489. Diunduh 20 Agustus 2018.
- Rachman, Maman. 2015. *5 Pendekatan Penelitian*. Yogyakarta: Magnum Pustaka Utama.
- Rahardi, R. Kanujana. 2010. Bahasa Indonesia Untuk Perguruan Tinggi. Jakarta: Erlangga.
- Rahma, Alifa Noora. 2012. Pengembangan Perangkat Pembelajaran Model Inkuiri Berpendekatan SETS Materi Kelarutan dan Hasil Kali Kelarutan untuk Menumbuhkan Keterampilan Berpikir Kritis dan Empati Siswa terhadap Lingkungan. *Journal of Educational Research and Evaluation*, ISSN 2252-6420. Diunduh pada 26 Februari 2018.
- Rahayu, Puji Dita. 2015. Pengaruh Model Pembelajaran Pices Oriented Inquiri Learning Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Peserta Didik pada Materi Perubahan Benda. *Jurnal Pendidikan UNNES*, Vol 4.(3), ISSN 2252-6617. Diunduh pada 18 Februari 2018.
- Rizky, Yanuar, Irwan Setiawan. 2016. Peningkatan Keterampilan Memberi Umpan Balik Guru Pendidikan Jasmani dan Kesehatan Kecamatan Taman Kabupaten Sidoarjo. *Jurnal Sportif*. Vol.2, No.2. 1. Diakses pada tanggal 8 September 2018.
- Saddhono, Khamdaru dan St. Y. Slamet. 2013. *Teori dan Aplikasi Pembelajaran Membaca dan Menulis di sekolah Dasar*. Surakarta: UNS. Press.
- Sani, Ridwan Abdullah. 2014. *Pembelajaran Saintifik untuk Implementasi Kurikulum 2013*. Jakarta: PT Bumi Aksara
- Sanjaya, Wina. 2006. *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses*. Jakarta: Kencana Prenadamedia Group.
- _____, Wina. 2009. *Penelitian Tindakan Kelas*. Bandung: Prenada Media.
- Santosa, Puji. 2007. *Materi dan Pembelajaran Bahasa Indonesia Di SD*. Jakarta: Universitas Terbuka

Saputri, Nur Indah. 2014. *Upaya Meningkatkan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas V SD N Punukan, Wates Kulon Progo Tahun Ajaran 2013/2014*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Progam Pendidikan dan Guru Sekolah Dasar Universitas Negeri Yogyakarta.

Sastrini. 2014. Pengaruh Model Pembelajaran Generatif Terhadap Ketrampilan IPA siswa SD Kelas V Gugus III Kecamatan Tejakula. *Jurnal Mimbar PGSD Universitas Pendidikan Ganesha*, Vol.2 No.1. Diunduh pada 27 Februari 2018.

Satrijono, Hari. 2012. Penerapan Pembelajaran Kooperatif dengan Teknik Dua Tinggal Dua Bertamu (*Two Stay Two Stray*). *Jurnal Ilmu Pendidikan Sekolah Dasar*, Vol. 1, No. 2, ISSN 2085-7519. Diakses tanggal 10 September 2018.

Sepriati, Amalia. 2009. *Pembelajaran IPA di SD*. Jakarta: Universitas Terbuka

Shocibin, P. Dwijananti, P. Marwoto. 2009. Penerapan Model Pembelajaran Inkuiri Terpimpin Untuk Peningkatan Pemahaman dan Ketrampilan Berpikir Kritis. *Jurnal pendidikan fisika Indonesia*. Diunduh pada 20 Januari 2018.

Shoimin, Aris. 2014. *68 Model Pembelajaran Inovatif dalam Kurikulum 2013*. Yogyakarta: Ar-Ruzz Media.

Solihatin, etin. 2012. *Strategi pembelajaran PKn*. Jakarta: Bumi aksara

Soetopo, Hendayat. 2005. *Pendidikan dan Pembelajaran*. Malang: UMM Press

Subiantoro, Agung W. 2012. Pentingnya Praktikum dalam Pembelajaran IPA. *Makalah PPM "Pelatihan Pengembangan Praktikum IPA"*. Diakses pada tanggal 10 September 2018.

Sudjana, Nana dan Ahmad Irvai. 2010. *Media Pengajaran*. Bandung: Sinar Baru Algensindo.

Sugiyono. 2013. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

Sumardi, Yosepart. 2006. *Konsep Dasar IPA 1*. Jakarta: Universitas Terbuka

Sunarti, Selly Rahmawati. 2014. *Penilaian Dalam Kurikulum 2013*. Yogyakarta: Andi

Surya, Yohanes. 2010. *Mekanika dan Fluida 1*. Tangerang: PT. Kandel.

Susanto, Ahmad. 2013. *Teori Belajar dan Pembelajaran di Sekolah Dasar*. Jakarta: Prenadamedia Group.

Syekti, Ika Candra, Arum Mawar Kinasih. 2017. Kemampuan Guru Menerapkan Keterampilan Proses Sains Dalam Pembelajaran IPA Siswa Sekolah Dasar. *E-journal*. ISSN 2503-3530. Diakses Pada tanggal 8 September 2018.

Tarigan, Henry Guntur. 2008. *Membeaca Suatu Ketrampilan Berbahasa*. Bandung: Angkasa

Wahyuni, Lisa. 2015. Hubungan Keterampilan Guru Dengan Minat Belajar Siswa. *Forum Penelitian*. 4(11), 1-15. Diakses 10 September 2018

Wisudawati, Asih Widi dan Eka Sulistyowati. 2014. *Metodologi Pembelajaran IPA*. Jakarta: PT Bumi Aksara.

Vellayati, Susi. 2017. Analisis Aktivitas Belajar Siswa dan Aktivitas pembelajaran Guru Pada Mata Pelajaran Kimia (Studi Kasus di SMA Negeri 8 Banda Aceh Tahun 2016/2017). *Prosiding Seminar Nasional MIPA III*. 30 Oktober, ISBN 978-602-50939-0-0. Diakses pada tanggal 8 September 2018.

